

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2006年9月8日 (08.09.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/093178 A1

- (51) 国際特許分類:
H04Q 7/38 (2006.01) H04M 3/493 (2006.01)
H04M 3/42 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2006/303845
- (22) 国際出願日: 2006年3月1日 (01.03.2006)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2005-056493 2005年3月1日 (01.03.2005) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ (NTT DOCOMO, INC.) [JP/JP]; 〒1006150 東京都千代田区永田町2丁目11-1 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 金田 茂

(KANEDA, Shigeru) [JP/JP]; 〒1006150 東京都千代田区永田町2丁目11番1号 山王パークタワー株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ 知的財産部内 Tokyo (JP). 秋永 和計 (AKINAGA, Yoshikazu) [JP/JP]; 〒1006150 東京都千代田区永田町2丁目11番1号 山王パークタワー株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ 知的財産部内 Tokyo (JP).

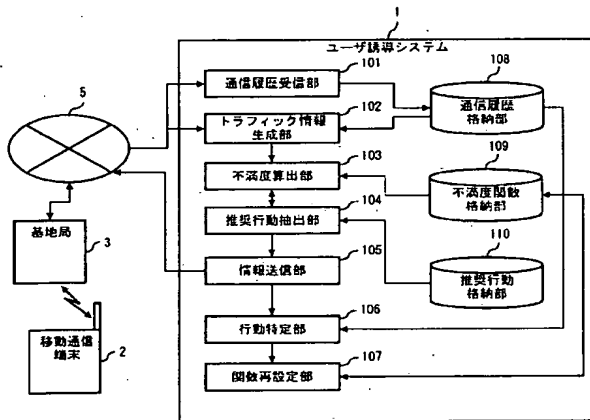
(74) 代理人: 長谷川 芳樹, 外 (HASEGAWA, Yoshiki et al.); 〒1040061 東京都中央区銀座一丁目10番6号銀座ファーストビル 創英国際特許法律事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU,

[続葉有]

(54) Title: USER GUIDING SYSTEM, MOBILE COMMUNICATION TERMINAL, AND USER GUIDING METHOD

(54) 発明の名称: ユーザ誘導システム、移動通信端末、及びユーザ誘導方法



- 1 USER GUIDING SYSTEM
101 COMMUNICATION HISTORY RECEIVING PART
102 TRAFFIC INFORMATION GENERATING PART
103 DISSATISFACTION DEGREE CALCULATING PART
104 RECOMMENDED BEHAVIOR EXTRACTING PART
105 INFORMATION TRANSMITTING PART
106 BEHAVIOR DETERMINING PART
107 FUNCTION RESETTNG PART
108 COMMUNICATION HISTORY STORING PART
109 DISSATISFACTION DEGREE FUNCTION STORING PART
110 RECOMMENDED BEHAVIOR STORING PART
3 BASE STATION
2 MOBILE COMMUNICATION TERMINAL

105と備える。

(57) Abstract: A user guiding system (1) comprises a communication history receiving part (101) for receiving communication history information of a mobile communication terminal (2); a traffic information generating part (102) for receiving resource status information from a base station (3) to generate information of the communication traffic at the base station; a dissatisfaction degree calculating part (103) for calculating, based on the communication history information and the communication traffic information, the dissatisfaction degree related to a behavior recommended to the user of the mobile communication terminal (2); a recommended behavior extracting part (104) for extracting, based on the dissatisfaction degrees related to a plurality of recommended behaviors, a recommended behavior to be notified to the user; and an information transmitting part (105) for transmitting the recommended behavior to the mobile communication terminal (2).

(57) 要約: このユーザ誘導システム1は、移動通信端末2の通信履歴情報を受信する通信履歴受信部101と、基地局3からリソース状態情報を受信するとともに基地局における通信トラフィック情報を生成するトラフィック情報生成部102と、通信履歴情報及び通信トラフィック情報に基づいて、移動通信端末2のユーザへの推奨行動に関する不満度を算出する不満度算出部103と、複数の推奨行動に関する不満度に基づいてユーザに通知する推奨行動を抽出する推奨行動抽出部104と、推奨行動を移動通信端末2に送信する情報送信部

WO 2006/093178 A1